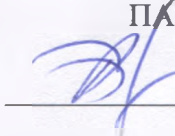


УТВЕРЖДАЮ:
И.о. первого заместителя директора
- главного инженера филиала
ПАО «МРСК Центра»-
«Воронежэнерго»

А.А. Бурков
«27» июля 2018 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на техническое обслуживание и ремонт цифровых тахографов с блоком СКЗИ

1. Общая часть: Техническое обслуживание и ремонт цифровых тахографов с блоком СКЗИ производится с целью поддержания в исправном состоянии установленных тахографов и соответствия автотранспортной техники филиала ПАО «МРСК Центра» - «Воронежэнерго» требованиям Приказа Минтранса России от 13.02.2013 N 36 (ред. от 20.02.2017) "Об утверждении требований к тахографам, устанавливаемым на транспортные средства, категорий и видов транспортных средств, оснащаемых тахографами, правил использования, обслуживания и контроля работы тахографов, установленных на транспортные средства". Подрядчик, участвующий в конкурсе, должен иметь производственные базы на территории Воронежской области. Привлечение субподряда не допускается.

2. Предмет конкурса: Техническое обслуживание и ремонт цифровых тахографов на транспортных средствах Филиала.

3. Требования к выполнению работ:

С целью обеспечения работоспособности цифровых тахографов, в случае сбоев в его работе, осуществляется комплекс технических и регламентных мероприятий, направленных на восстановление его исправного состояния.

Техническое обслуживание цифровых тахографов осуществляется Исполнителем непосредственно на ТС Заказчика.

Исполнитель должен производить техническое и сервисное обслуживание цифровых тахографов на транспортных средствах Заказчика в местах обычного расположения ТС Заказчика по адресам, перечисленным в Приложении № 1.

Техническое обслуживание и ремонт цифровых тахографов осуществляется с 08:00 до 17:00. Точное время и место оказания услуг для конкретного ТС согласовывается с ответственным сотрудником Заказчика. При выполнении работ присутствует ответственный представитель Заказчика.

Перед выполнением работ на ТС специалист Исполнителя и ответственный представитель Заказчика согласовывают предварительный заказ-наряд (в двух экземплярах, по одному каждой из сторон), в котором указывают требуемые для выполнения работы, перечень требуемых для использования и замены оборудования и расходных материалов, предварительную стоимость выполнения работ и требуемых для работ оборудования и расходных материалов.

По завершению работ на ТС специалист Исполнителя и ответственный представитель Заказчика проводят оперативный контроль качества выполняемых работ, контролируют их соответствие требованиям нормативно-технической документации. При сдаче выполняемых работ Исполнитель предоставляет акты выполненных работ (в двух экземплярах, по одному каждой из сторон), в которых указывается перечень выполненных работ и использованных при выполнении работ материалов. Обнаруженные при приемке работ отступления и замечания подрядчик устраняет за свой счет, в том числе в случае отклонения от нормативно-технической документации.

По завершению приемки выполненных работ специалист Исполнителя и ответственный представитель Заказчика заполняют заказ-наряд (в двух экземплярах, по одному каждой из сторон), в котором указывают выполненные работы, перечень использованного оборудования и расходных материалов, их стоимость.

В случае, если, в процессе оказания услуг по техническому обслуживанию и ремонту цифровых тахографов, Исполнителем будет определено, что какой-либо из элементов тахографа является неисправным, производится замена на элемент, предоставляемый Заказчиком, из ЗИП-комплекта. В случае отсутствия необходимого оборудования в ЗИП-комплекте Заказчика, Исполнитель производит замену на имеющееся оборудование из собственного подменного фонда, а его стоимость включается в стоимость оказанных услуг.

В техническое обслуживание и ремонт цифровых тахографов на ТС Заказчика входят услуги, перечисленные в Приложении № 3 к настоящему Техническому заданию. Перечень оборудования и материалов, которые могут быть использованы Исполнителем, указан в Приложении № 2 к настоящему Техническому заданию.

Все виды работы Исполнитель может выполнять с использованием как своих материалов, так и материалов Заказчика.

Услуги по техническому обслуживанию и ремонту цифровых тахографов Заказчика должны производиться в соответствии с требованиями:

- Приказа Минтранса России от 13.02.2013 N 36 (ред. от 20.02.2017) "Об утверждении требований к тахографам, устанавливаемым на транспортные средства, категорий и видов транспортных средств, оснащаемых тахографами, правил использования, обслуживания и контроля работы тахографов, установленных на транспортные средства";

- Приказа ФСБ РФ от 09.02.2005 N 66 (ред. от 12.04.2010) "Об утверждении Положения о разработке, производстве, реализации и эксплуатации шифровальных (криптографических) средств защиты информации (Положение ПКЗ-2005), утвержденным приказом ФСБ России от 9 февраля 2005 г. N 66 (зарегистрирован Минюстом России 3 марта 2005 г., регистрационный N 6382);

- ГОСТ Р 51709-2001 и ГОСТ Р 53831-2010;

Состав и технология работ, по техническому обслуживанию и ремонту цифровых тахографов, должны соответствовать требованиям технической документации организации - изготовителя модели тахографа, установленного на транспортное средство.

В процессе выполнения работ представители Исполнителя не должны препятствовать контролю выполнения работ со стороны Заказчика.

При выполнении работ должны быть обеспечены требования правил противопожарного режима РФ.

Безопасность выполняемых работ должна обеспечивать безопасность для жизни, здоровья, имущества и окружающей среды.

Все используемое оборудование устанавливается, подключается, настраивается и проверяется в соответствие с технической документацией заводов изготовителей устройства и требований действующих нормативных документов.

В случае невозможности ремонта тахографа на месте, Исполнитель выполняет ремонт на своих площадях, на своем оборудовании с использованием своих материалов, запчастей, а так же с возможностью применения запасных частей заказчика. Все затраты на транспортировку тахографа до мастерской заказчика и обратно несет Исполнитель.

4. Требования к Исполнителю.

Исполнитель должен иметь и предоставить:

Лицензию Управления Федеральной Службы Безопасности "На осуществление разработки, производства, распространения шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств, выполнения работ, оказания услуг в области шифрования информации, технического обслуживания шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств (за исключением случая, если техническое обслуживание шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств, осуществляется для обеспечения собственных нужд юридического

лица или индивидуального предпринимателя)», В части пунктов 12, 20, 21 Перечня выполняемых работ и оказываемых услуг, составляющих лицензируемую деятельность, в отношении шифровальных (криптографических) средств, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 16.04.2012 N 313 (ред. от 18.05.2017) "Об утверждении Положения о лицензировании деятельности по разработке, производству, распространению шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств, выполнению работ, оказанию услуг в области шифрования информации, техническому обслуживанию шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств (за исключением случая, если техническое обслуживание шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств, осуществляется для обеспечения собственных нужд юридического лица или индивидуального предпринимателя)".

Копия лицензии.

Исполнитель закупки должен иметь допуск ФБУ «Росавтотранс» на осуществление деятельности по установке, проверке, техническому обслуживанию и ремонту тахографов, а именно мастерская должна быть учтена в перечне мастерских, осуществляющих деятельность по установке, проверке и техническому обслуживанию, и ремонту тахографов с присвоением регистрационного номера.

Выписка от ФБУ «Росавтотранс», подтверждающую факт внесения сервисного центра в перечень мастерских, осуществляющих деятельность по установке, проверке, техническому обслуживанию и ремонту контрольных устройств (тахографов). (Копия).

Свидетельство о прохождении персоналом Исполнителя обучения по программам, утвержденным приказом Минтранса РФ от 17 января 2012 г. N 7 «Об утверждении Требований к программам подготовки (инструктажа) персонала, осуществляющего установку, проверку, техническое обслуживание и ремонт контрольных устройств, устанавливаемых на транспортных средствах, эксплуатацию и контроль использования таких контрольных устройств».

Лицензию, оформленную в соответствии с требованиями, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 16 апреля 2012г. № 313, на осуществление работ: по распространению шифровальных (криптографических) средств; по выполнению работ, оказанию услуг в области шифрования информации, техническому обслуживанию шифровальных (криптографических) средств. (Копия).

Сертификаты соответствия оказываемых услуг (работ) ГОСТ Р 51709-2001 и ГОСТ Р 53831-2010. (Копии).

5. Стоимость закупки.

Стоимость используемого материала включает все затраты Исполнителя, связанные с выполнением поставок, в том числе расходы на доставку товара до грузополучателя, расходы связанные с монтажными работами в соответствии с требованиями к выполнению работ данного ТЗ, командировочные и накладные расходы по доставке сотрудников Исполнителя и грузов до мест выполнения работ, страховые взносы, налоги, сборы, платежи и другие обязательные отчисления, производимые Исполнителем в соответствии с установленным законодательством порядком.

По результатам конкурентной процедуры между Исполнителем и филиалом ПАО «МРСК Центра» - «Воронежэнерго» заключается договор по единичным расценкам (согласно перечня услуг с запасными частями/ материалов указанные в приложении № 2, №3).

6. Условия оплаты

Оплата 100% стоимости выполненных работ производится безналичным расчетом в течение 30 (тридцати) календарных дней с момента подписания Сторонами накладной, предоставления счета-фактуры и иных документов, предусмотренных договором.

7. Сроки выполнения работ.

Работы выполняются по заявкам Заказчика, направляемым электронным письмом на электронную почту Исполнителя и принятым к исполнению Исполнителем;

Дата начала выполнения работ по принятым Исполнителем заявкам согласовывается Заказчиком с Исполнителем ответным электронным письмом. Время реакции Исполнителя, с момента подачи заявки на ремонт тахографов, должно составлять не более 6 часов.

8. Гарантийные обязательства.

Гарантии качества должны распространяться на все материалы, оборудование и работы, выполненные Исполнителем.

Гарантийный срок на работы составляет 12 месяцев с момента подписания обеими сторонами акта приемки выполненных работ. Гарантийный срок на тахограф и запасные части устанавливается производителем данной продукции, но не менее 12 месяцев. Гарантийные обязательства распространяются на все комплектующие товара, при этом срок гарантии не должен быть меньше, чем в соответствии с условиями гарантии производителей товара и его комплектующих.

Исполнитель должен за свой счет, в сроки, согласованные с Заказчиком, устранять любые дефекты, выявленные в течение гарантийного срока.

Исполнитель должен иметь выездной гарантийный сервис с возможностью выезда по требованию Заказчика по адресу базирования транспортных средств с целью оперативного гарантийного ремонта и замены неисправного оборудования по адресам базирования ТС.

Во избежание длительного простоя ТС гарантийная замена неисправных тахографов и других неисправных компонентов, установленных на ТС Исполнителем, должна осуществляться выездной гарантийной бригадой Исполнителя сразу во время выезда.

8.7. Снятое с ТС неисправное Оборудование в дальнейшем проходит экспертизу в мастерской Исполнителя и на заводе производителя оборудования для выявления причины выхода оборудования из строя. Срок проведения экспертизы не должен превышать 10 рабочих дней.

8.8. В случае, если причиной выхода из строя оборудования стали неправильные действия персонала заказчика или третьей стороны, случай признается не гарантийным и стороны согласуют между собой вопросы о проведении не гарантийного ремонта оборудования.

Согласовано:

Начальник УЛИМТО

Начальник СМиТ

В.В. Мороз

С.Ю. Фатеев

Адреса расположения ТС Заказчика

Участок СМиТ	Адрес
Воронежский участок	г. Воронеж, ул. 9 Января, 205
Рамонский участок	Воронежская область, Рамонский район, р.п. Рамонь, ул. Ю. Фучика, 8
Новоусманский участок	Воронежская область, Новоусманский район, с. Новая Усмань, ул. Промышленная, 19а
Панинский участок	Воронежская область, Панинский район, р.п. Панино, ул. Первомайская, 79а
Семилукский участок	Воронежская область, Семилукский район, с. Нижняя Ведуга, ул. Ленина, 40
Каширский участок	Воронежская область, Каширский район, с. Каширское, ул. Пролетарская, 44
Верхнехавский участок	Воронежская область, Верхнехавский район, с. Верхняя Хава, пер. Энергетиков, 7
Хохольский участок	Воронежская область, Хохольский район, р.п. Хохольский, пер. Есенина, 7
Нижнедевицкий участок	Воронежская область, Нижнедевицкий район, с. Нижнедевицк, ул. Почтовая, 4а
Репьевский участок	Воронежская область, Репьевский район, с. Репьевка, ул. Мамкина, 104
Исполнительный аппарат участок	Г. Воронеж, ул. Арзамасская, 2
Аннинский участок	Воронежская область, Аннинский район, п. г. т. Анна, ул. Красноармейская, 1
Борисоглебский участок	Воронежская область, г. Борисоглебск, ул. Первомайская, 95
Грибановский участок	Воронежская область, п. г. т. Грибановский, пер. Шолохова, д.2
Новохоперский участок	Воронежская область, Новохоперский район, г. Новохоперск, ул. Темиряева, 46
Поворинский участок	Воронежская область, Поворинский район, с. Пески, ул. Пролетарская, 51

Таловский участок	Воронежская область, Таловский район, Васильевская с/а
Терновский участок	Воронежская область, Терновский район, п. Терновка, ул. Октябрьская, 86
Эртильский участок	Воронежская область, Эртильский район, г. Эртиль, ул. Фридриха Энгельса, 36
Лискинский участок	Воронежская область, Лискинский район, г. Лиски, ул. Индустриальная, 3
Бобровский участок	Воронежская область, Бобровский район, г. Бобров, пер. Энергетиков, 2
Подгоренский участок	Воронежская область, Подгоренский район, п.г.т. Подгоренский, ул. Северная, 1
Россошанский участок	Воронежская область, Россошанский район, г. Россошь, пер. Краснознаменный, 1д
Ольховатский участок	Воронежская область, Ольховатский район, п. Заболотовка, ул. Тимошенко, 2а
Кантемировский участок	Воронежская область, г. Кантемировка, ул. Шевченко, 162
Каменский участок	Воронежская область, Каменский район, п.г.т. Каменка, ул. Советская, 45
Острогожский участок	Воронежская область, г. Острогожск, ул. 50 лет Октября, 184
Калачеевский участок	Воронежская область, Калачеевский район, с. Заброды, ул. Кирова, д.63
Богучарский участок	Воронежская область, г. Богучар, ул. Кирова, д.76
Петропавловский участок	Воронежская область, Петропавловский район, с. Петропавловка, ул. Восточная, 21а
Верхнемамонский участок	Воронежская область, Верхнемамонский район, с. Вехний Мамон, ул. Строительная, 4
Павловский участок	Воронежская область, Павловский район, г. Павловск, ул. Донская, 29
Бутурлиновский участок	Воронежская область, г. Бутурлиновка, ул. Беговая, 2
Воробьевский участок	Воронежская область, Воробьевский район, с. Воробьевка, ул. Чкалова, д.754

Перечень материалов необходимых для технического обслуживания и
ремонта

№	Наименование работ	Кол-во	Предельная цена, руб. с НДС
1	Цифровой тахограф с блоком СКЗИ (модели блока СКЗИ являющиеся типом средства измерения (НКМ-2, НКМ-К) и имеющими свидетельство о поверке с не истекшим сроком действия), оснащенных приемником ГЛОНАСС/GPS	1	35000
2	Батарейка в тахограф	1	400
3	Спидометр для автомобиля (с кан-шиной) (140мм) *	1	3800
4	Спидометр для автомобиля (без кан-шины) (140мм) *	1	2700
5	Спидометр 12/24 (без кан-шины) (100мм) *	1	2750
6	Спидометр для автомобиля (с кан-шиной) (100мм) *	1	3700
7	Устройство для чтения смарт карт	1	1800
8	Датчик скорости*	1	1500
9	Кабель для установки тахографа 7,5м	1	2000
10	Блок СКЗИ тахографа модели блока СКЗИ являющиеся типом средства измерения (НКМ-2, НКМ-К) и имеющими свидетельство о поверке с не истекшим сроком действия)	1	19500

* - В зависимости от модификации ТС

Приложение 3

Перечень услуг с предельной стоимостью по обслуживанию тахографов

№	Наименование работ	Кол-во	Предельная Цена, руб. с НДС
1	Снять контрольное устройство	1	700
2	Поставить контрольное устройство	1	700
3	Активация блока СКЗИ	1	2000
4	Замена батареек	1	800
5	Настройка цифрового контрольного устройства	1	1300
6	Изготовление калибровочной таблицы	1	1000
7	Монтаж или замена датчика скорости	1	500
8	Монтаж или замена кабеля	1	500
9	Монтаж или замена спидометра	1	500
10	Восстановление подачи питания	1	1500
11	Опломбирование узлов	1	1000
12	Установка кожуха	1	500
13	Разблокировка карт	1	1300
14	Изготовление карты водителя	1	4000
15	Замена блока СКЗИ	1	2000
16	Замена дисплея (индикатора), включая оборудование	1	4000
17	Замена клавиатуры, включая оборудование	1	2500
18	Замена слота, включая оборудование	1	3500
19	Замена передней панели, включая оборудование	1	3000
20	Замена системной платы, включая оборудование	1	14000
21	Замена шлейфа, микросхемы, антенны, включая оборудование (в каждом случае отдельно)	1	1500
22	Проверка тахографа	1	2000